

ANALISIS TEKNIKAL *BOLLINGER BANDS*, RSI DAN *CANDLESTICK* PADA SAHAM PT. ANEKA TAMBANG (PERSERO) Tbk. PERIODE 1 JUNI 2009 – 8 DESEMBER 2009

ABSTRAK

Analisis teknikal pada dasarnya merupakan analisis terhadap pergerakan harga atau pengamatan terhadap pergerakan harga yang terjadi detik demi detik, hari demi hari dalam jangka waktu tertentu yang ditampilkan dalam bentuk *chart*/diagram. Dalam menganalisis pergerakan saham, ada tiga indikator yang digunakan yaitu RSI (*Relative Strength Index*), *Bollinger Bands* dan *candlestick*.

RSI (*Relative Strength Index*) merupakan indikator yang berdasar pada kekuatan relatif dari kenaikan dan penurunan harga sehingga tergolong cepat dalam menentukan perubahan harga. *Bollinger Bands* merupakan indikator yang tergolong lama dalam menentukan perubahan harga sehingga indikator ini merupakan pelengkap dari indikator RSI (*Relative Strength Index*). Pada dasarnya *Bollinger Bands* menggunakan kalkulasi melalui penambahan dan pembagian kalkulasi standar deviasi. *Candlestick* merupakan salah satu indikator pergerakan harga yang digunakan untuk menganalisis kekuatan beli dan jual yang terjadi dalam suatu pasar dengan beberapa karakteristik dari bentuk *candlestick* tersebut.

Penggabungan dari ketiga indikator ini diterapkan ke data yang sudah diolah terlebih dahulu menjadi grafik data dan dianalisis berdasarkan konfirmasi dari ketiga indikator dalam memutuskan langkah yang akan diambil. Dalam melakukan analisis, ada beberapa *support* dan *resistance* yang dibuat sebagai penentu *entry* maupun *exit position*. Komentar akan diberikan sebagai penjelasan dalam penentuan posisi yang sedang diambil.

Setiap indikator memiliki kekuatan dan kelemahan masing – masing. Jika indikator digunakan secara terpisah maka tidak akan sering terbentuk sinyal palsu pada harga sehingga menimbulkan keraguan dalam memutuskan apa yang akan dilakukan. sehingga dengan melakukan penggabungan dari ketiga indikator maka setiap indikator akan saling melengkapi kelemahan satu sama lain. Dengan penggabungan indikator tersebut, maka konfirmasi positif maupun negatif dalam pergerakan saham baik reversal trend maupun kelanjutan trend yang sedang berlangsung akan semakin kuat.

Kata Kunci : Indikator Teknikal, *Bollinger Bands*, RSI dan *candlestick*